



María José Franco Lugo

Ing.

Nombre en citaciones bibliográficas: Franco Lugo, M.J.

Sexo: Femenino

Nacido el 21-10-1984 en Asunción, Paraguay. De nacionalidad paraguaya.

Información de Contacto

Página Web: <http://aprendizajeweb.com/sitio/>

Áreas de Actuación

- 1 Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Eléctrica, Ingeniería Electrónica e Ingeniería de la Información, Ingeniería de Sistemas y Comunicaciones, e-Learning
- 2 Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Eléctrica, Ingeniería Electrónica e Ingeniería de la Información, Ingeniería de Sistemas y Comunicaciones, Ingeniería de Software

Formación Académica/Titulación

- 2016-2017** Especialización/Perfeccionamiento - Didáctica Universitaria
 Universidad Nacional de Asunción - Dirección General de Postgrado, Paraguay, Año de Obtención: 2017
 Áreas de Conocimiento: Humanidades, , Didáctica Universitaria;
- 2013-En Marcha** Maestría - Magíster en Tecnologías de la Información y Comunicación
 Universidad Nacional de Asunción - Facultad Politécnica, Paraguay
 Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Otras Ingenierías y Tecnologías, Otras Ingenierías y Tecnologías, Ingeniería de Software;
- 2003-2007** Grado - Ingeniería en Informática
 Universidad Nacional de Asunción - Facultad Politécnica, Paraguay, Año de Obtención: 2009
 Becario de: Facultad Politécnica, Universidad Nacional de Asunción, Paraguay
 Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Otras Ingenierías y Tecnologías, Otras Ingenierías y Tecnologías, Informática;

Actuación Profesional

Facultad Politécnica, Universidad Nacional de Asunción - FP-UNA

Vínculos con la Institución

2015 - 2017 **Líder de Proyecto** C. Horaria: **35**

Otras Informaciones: Gestión de Proyectos Informáticos con instituciones públicas (Hospital de Clínicas - UNA y Caja de Jubilaciones y Pensiones de la ANDE)

2014 - Actual **Investigador** C. Horaria: **30**

Otras Informaciones: Docente Investigador en e-learning aplicando algoritmos de optimización metaheurísticos como Colonia de Hormigas (ACO) y Enjambre de Partículas (PSO)

2011 - 2011 **Encargado de Cátedra** C. Horaria: **7**

Otras Informaciones: Algoritmos y Estructuras de Datos Avanzadas

Ministerio de Educación y Cultura - MEC

Vínculos con la Institución

2014 - 2015 **Encargada de Despacho** C. Horaria: **40**

Otras Informaciones: Dirección General de Ciencias e Innovación Educativa

Telecel S.A. - Telecel S.A.

Vínculos con la Institución

2011 - 2014 **Analista y Desarrollador Senior**

C. Horaria: **40**

Producción Técnica

Producción Bibliográfica

Artículos publicados en revistas científicas

Artículos completos publicados en revistas arbitradas

1 Franco Lugo, M.J.; von Lüken, C; (RELEVANTE) Sequencing Educational Contents Using Clustering and Ant Colony Algorithms, Springer - Smart Innovation, Systems and Technologies (SIST), v. 59, p. 375-385, 2016.

Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Eléctrica, Ingeniería Electrónica e Ingeniería de la Información, Ingeniería de Sistemas y Comunicaciones, e-Learning;

Medio: Internet. ISSN/ISBN: 2190-3018

Observaciones: ISBN: 978-3-319-39689-7

Evaluaciones

Tutorías/Orientaciones/Supervisiones

Otras Referencias

Indicadores

Producción Bibliográfica

1

Artículos publicados en revistas científicas

1

Completo en revistas arbitradas

1

Completo en revistas NO arbitradas

0